Record Group 104. Entry 28.

Assay of Copper. 1896-1897.

Digitized October 18, 2023, Philadelphia, Pennsylvania.
Box 8, Book 6, for 1896-97.

Note: Lightly printed and written text may be difficult to read in scanned version. Hidden words might be visible on the original pages. Larger (18+ inch) documents are scanned in multiple parts. Correspondence organization is presented as stored and is not always in chronological order.

RG 104 RECORDS OF THE BUREAU OF THE MINT

Records of the U.S. Mint at Philadelphia

Operating Records

Records of the Assays

ASSAY WORKBOOKS, 1795-1905

Box 08 NC-152 Entry 28

Assayer.

Copper Book

from.

Dec. 14th 1896

to

April 5th 1897

Mount

Dec 14-96

1899	17	15
P.	+2	+2
1896	151	150
97	109	109
1901	133	133
$\frac{1}{2}\binom{320}{120}$	125	123
1898	220	219
$\frac{1}{2}\binom{190}{220}$	224	224
1900	130	128
$\frac{1}{2}\binom{80}{130}$	141	138

Dec 15-96

1910	47	47
16	40	39
26	15	16
P.	+2	+2

1907	87	91
19	78	80
(670 90)	88	89
1908	124	126
(820 130)	125	126
1912	147	147
13	160	163
21	122	122
(800 150)	148	150
1914	60	61
15	54	53
(780 60)	55	54

1902	161	160
4	141	141
18	170	169
20	159	159
23	154	152
24	155	154
25	187	185
$\frac{1}{2}\begin{pmatrix}260\\160\end{pmatrix}$	166	165
1917	178	178
$\frac{1}{2}\begin{pmatrix}150\\180\end{pmatrix}$	190	189
1922	268	268
$\frac{1}{2}\begin{pmatrix}190\\260\end{pmatrix}$	266	265
1927	138	137
$\frac{1}{2}\begin{pmatrix}300\\130\end{pmatrix}$	136	136

Dec 16-96

1912	144	144
13	160	158
$\binom{800}{150}_{40}$	150	150
1929	125	124
$\frac{1}{2}\binom{310}{120}$	125	123
1932	217	216
$\frac{1}{2}\binom{210}{210}$	218	218
1933	141	141
$\frac{1}{2}\binom{240}{130}$	137	136

Dec 17-96

1934	45	44
40	6	5
41	5	5
42	5	5
P.	+2	+2
1935	153	152
36	178	177
43	154	154
½(250 160)	168	166
1937	153	151
38	117	116
½(210 130)	138	137
1939	137	136
½(130 130)	142	140
1944	105	102
±(350 100)	106	104

Dec 18th 96

1945	44	41
46	12	12
47	15	15
48	30	31
51	61	60
53	10	11
8.	+1	+2
1956	175	176
(800 / 180)	173	173
1949	101	100
(890 / 100)40	102	100
1950	150	151
52	144	143
55	149	150
½ (300 / 130)	136	135

Dec 19-96

1959	32	30
P.	+2	+5
1970	131	127
(770 140)	136	132
1957	127	124
$\frac{1}{2}$ (200 120)	128	124
1958	174	171
62	148	144
69	178	176
$\frac{1}{2}$ (260 150)	155	153
1960	235	232
67	216	214
$\frac{1}{2}$ (220 230)	225	224

1964	121	119
66	112	109
68	121	118
$\frac{1}{2}\binom{330}{110}$	114	112
1965	338	340
$\frac{1}{2}\binom{120}{340}$	340	343
1971	157	159
$\frac{1}{2}\binom{100}{160}$	165	167

Dec 21-96

1978	23	24
f.	+4	+3
1974	89	88
$\binom{810}{90}$	86	86
1972	164	162
$\frac{1}{2}\binom{110}{160}$	169	168

1973	131	130
75	133	131
79	153	155
$\frac{1}{2}\binom{250}{130}$	136	135
1976	177	175
$\frac{1}{2}\binom{250}{170}$	175	174
1977	292	292
$\frac{1}{2}\binom{170}{290}$	295	294
1980	147	146
$\frac{1}{2}\binom{320}{140}$	144	142

Dec 22-96

1984	39	38
85	6	6
89	4	5
P.	+4	+4

1993	88	87
	85	85
(900 90)		
1981	153	152
83	156	155
86	170	172
	162	163
$\frac{1}{2}$(250 160)		
1982	116	117
	117	117
$\frac{1}{2}$(200 110)		
1988	142	143
90	110	110
92	115	114
94	139	137
	124	123
$\frac{1}{2}$(300 120)		

Dec 23-96

2004	83	84
(710 90)	88	89
1995	161	164
2001	158	160
3	175	178
½ (220 160)	164	165
1996	125	127
½ (300 120)	123	124

Dec. 24-96

2005	217	218
½ (230 210)	215	215
2008	35	36
P	+4	+4

2006	157	156
7	130	130
9	153	153
10	171	170
$\frac{1}{2}\begin{pmatrix}280\\140\end{pmatrix}$	145	143
2011	187	186
$\frac{1}{2}\begin{pmatrix}240\\180\end{pmatrix}$	185	182

Dec. 26th 1896

2015	41	43
P.	x2	x1
2013	127	132
$\begin{pmatrix}610\\140\end{pmatrix}$	135	139
2014	177	177
$\frac{1}{2}\begin{pmatrix}250\\170\end{pmatrix}$	173	173

Dec. 28th

2020	36		34		36	
~~21~~						
23	18		18		18	
24	36		34		36	
25	46		42		46	
~~27~~						
2030	1	34	35		38	
31	34	34	35	Po	34	
~~32~~	34	48	50	2032	53	
~~33~~	48	23	28	770 (40)	44	
34	23	36	32	2033 (90 40)	31	
Rf-			x1	2034 (800 50)	42	
					45	
					55	
2022			47	2022		40
26 (650 50)			67	26 (650 50)		75
			51			52
2029			114	2029		121
(840 120 20)			120	(940 120)		119
2038	47					54
36	42					55
37	49					56
38	45					53
39	42			Rf (1930 80)		54 58

2040 43
(930 60) 45

2028 66
(580 70) 75

2016. 117
310 } 112
110 }

2017 182
210 }
180 } 184

2018. 187
230 }
160 } 163

2041 164.
42 150
270 }
150 } 153

2043. 5

2044 34
950 } 37

55

(930 60) 59

2028 66
(580 70) 77

Dec. 29th 1896

2047	35	37
48	23	24
P.	+2	+2
2054	38	40
(760 60)	50	51
2045	322	323
½(110 320)	324	324
2046	97	98
½(180 100)	105	105
2049	144	144
50	171	172
53	174	175
55	156	158
½(270 150)	151	153

2051	234	236
$\frac{1}{2}\begin{pmatrix}170\\230\end{pmatrix}$	234	235
2052	113	113
$\frac{1}{2}\begin{pmatrix}320\\110\end{pmatrix}$	111	112

Dec 30-96

2059	32	33
P.	0	0
2058	154	154
60	173	172
61	172	172
62	179	180
63	161	162
64	163	164
$\frac{1}{2}\begin{pmatrix}250\\160\end{pmatrix}$	161	162
2065	110	111
$\frac{1}{2}\begin{pmatrix}300\\110\end{pmatrix}$	111	111

Dec 31-96

2066	8	8
67	48	46
71	12	13
76	9	12
78	9	8
f.	+2	+2
2077	182	183
(650 190)	186	186
2068	169	169
69	148	147
70	122	121
73	138	139
75	140	139
79	133	132
½(280 140)	143	143
2072	181	185
74	185	187
½(220 180)	182	184

Jan 2 - 97

2087	26	30
88	8	10
90	50	49
91	31	22
92	13	15
93	12	13
94	19	20
96	50	52
97	33	35
P.	+3	+2
2089	153	156
(150 160)	153	157
2080	135	137
½ (320 130)	132	135
2081	235	233
82	202	201
86	206	203
½ (220 210)	212	212

2083	122	121
½(150 / 120)	129	129.
2084	159	158
85	130	128
98	141	140
99	140	140
½(250 / 140)	144	144

Jan 4 - 97

2102	13	14
7	35	35
8	8	10
9	14	15
10	37	39
13	33	36
P.	+1	+1
2111	77	79
(900 / 90)	85	83

2100	154	153	165
03	141	141	154
½ (130 / 140)	146	146	158
2105	133	137	
12	140	144	
½ (310 / 120)	128	131	
R. Ka.			
2082	181	180	
½ (220 / 210)	214	214	

Jan 5th 1897

2114	21	20
32	30	31
37	6	6
P.	+3	+2
2115	189	187
(610 / 180)	175	174

2138	93	90
$\binom{790}{90}$	84	84.
2116	140	138
28	163	161
29	140	139
30	168	165
34	145	144
35	163	161
39	175	174
$\frac{1}{2}\binom{230}{150}$	154	153
2131	157	158
33	164	165
$\frac{1}{2}\binom{280}{140}$	143	144
2121	45	42
24	27	27
26	42	42
40	18	17
P.	+1	+2

2117	121	125
19	109	110
20	123	125
(830 120)	123	124
2122	71	75
23	54	59
25	51	54
(890 60)	55	56
2127	92	92
(680 90)	92	90
2441	118	117
$\frac{1}{2}$(200 110)	118	118

January 6-97

2143	8					9	
46	10					10	
P.	+2					+2	
2148	182					183	
(670 190)	183					183	
2149	67	59			60	58	
(780 70)	72	69			70	72	
2143	130					128	
½ (200 120)	127					126	
2144	136					135	
45	152					152	
47	160					159	
50	175					173	
57	171					170	
½ (280 150)	155					154	

January 7-97

		132
2166	131	
		131
$\frac{1}{2}\begin{pmatrix}780\\140\end{pmatrix}$	131	
2162	125	126
64	131	130
		136
$\frac{1}{2}\begin{pmatrix}80\\130\end{pmatrix}$	137	
2154	167	169
67	142	142
71	150	149
73	170	169
74	159	158
$\frac{1}{2}\begin{pmatrix}260\\150\end{pmatrix}$	153	153
2165	294	295
$\frac{1}{2}\begin{pmatrix}190\\290\end{pmatrix}$	291	290

2169	138	137
70	129	128
$\frac{1}{2}\binom{310}{130}$	132	131
2172	236	237
$\frac{1}{2}\binom{270}{230}$	230	231
2175	132	133
$\frac{1}{2}\binom{190}{130}$	135	135
2155	14	14
56	30	28
59	10	9
60	17	16
61	35	34
62	34	33
63	22	20
P.	+2	+2

2157	51	45	52	51	49	52
(690 70)	70	70	68	69	66	
						72
2158	161					162
½(280 160)	162					164
2176	152			*	*	153
½(200 1410)	148					148

January 8th 97

2177	12	12
78	16	16
79	4	3
80	15	16
83	5	3
P.	+2	+2
2182	162	163
85	167	167
86	164	163
88	141	142
91	176	174
½(270 150)	152	152

2184	160	159
89	141	142
$\frac{1}{2}\binom{150}{150}$	148	150
2187	112	113
$\frac{1}{2}\binom{320}{100}$	105	105
2190	184	186
$\frac{1}{2}\binom{210}{180}$	183	186

January 9-97

2199	15	15
2200	15	15
P	+3	+4
2201	148	147
2	132	133
$\binom{700}{150}$	147	146
2193	110	107
$\binom{230}{140}$	152	146

2192	135	136
½(110, 130)	137	136
2194	177	176
97	143	141
98	156	153
½(280, 150)	153	151
2195	201	200
½(190, 200)	203	203

January 11-97

2207	0	1
13	12	13
P.	+3	+2
2203	129	130
5	140	140
8	152	154
9	156	155
12	140	140
½(270, 140)	143	143

2204	166				166
11	174				173
½ (170, 170)	174				175
2206	201				198
½ (230, 200)	203				201
2210	121				120
½ (220, 120)	125				125

January 12-97

2215	165				166
17	159				159
20	143	141		141	142
22	139	138		137	138
25	172				174
27	155				157
(280, 150)	152		152		153

2218	192	193
19	183	183
21	190	192
24	197	198
$\frac{1}{2}\binom{230}{180}$	185	185
2223	242	243
$\frac{1}{2}\binom{190}{240}$	252	252
2236	125	124
$\frac{1}{2}\binom{190}{120}$	128	127
2235	37	38
P.	+1	+2
2229	43	45
$\binom{600}{50}$	45	48

2230	41	44
31	45	47
32	41	44
33	42	45
$\frac{1}{2}\begin{pmatrix}920\\60\end{pmatrix}$	44	46

2238	130	131
$\begin{pmatrix}690\\130\end{pmatrix}$	128	128

2237	179	179
39	139	140
$\frac{1}{2}\begin{pmatrix}250\\150\end{pmatrix}$	152	152

January 13-97

2227	148	147
40	134	134
41	167	168
43	152	151
44	159	159
45	146	145
47	136	134
48	150	148
$\frac{1}{2}\binom{280}{150}$	153	152
2242	122	121
$\frac{1}{2}\binom{320}{120}$	124	122
2246	149	149
$\frac{1}{2}\binom{170}{150}$	155	157

January 14th 1897

2253	3		4
P.	+3		+2
2249	139	144	140
51	144	148	144
52	148	152	147
54	152	157	154
57	143	146	144
60	149	154	150
½ (280 150)	150	154	———
2250	118		118
½ (100 120)	125		125
2255	198		197
½ (160 200)	202		203
2256	165		167
½ (220 160)	161		162

2258	110	108
½(190 110)	115	114

January 15-97

2172	8	9
73	16	14
74	17	14
75	12	9
76	12	12
68	33	35
P.	+2	+2
2263	72	71
(490 80)	84	84
2266	139	137
(830 140)	132	132
2267	82	80
(680 90)	94	92

2262	131	132
64	173	173
69	165	166
70	157	158
77	174	175
½ (230 150)	154	154
2271	200	200
78	226	227
½ (230 200)	202	203

January 16th 1894

2285	29	28
86	17	18
87	25	24
P.	+3	+3
2279	152	154
81	182	182
½ (220 160)	162	163

2280	122	123
82	131	130
84	135	135
88	113	113
1/2 (300 120)	122	123
2283	166	165
1/2 (260 160)	163	161

January 18-97

2308	37	38
9	13	14
10	14	14
13	34	34
1	+3	+2
2300	120	123
01	104	106
40 (860 120)	118	119
2302	64	63
20 (650 60)	65	66

2306 162 160

(800 / 160) 40 161 160

2311 71 73

(850 / 70) 20 70 72

2305 114 113 113 116

(280 / 110) 1/2 115 113 113 116

2292 6 7

8. +2 +2

2289 128 130

95 152 153

(170 / 130) 1/2 137 138

2290	160	163
91	185	187
93	175	176
96	172	171
98	196	197
½ (240 160)	163	165

2294	137	139
97	147	147
2313	139	137
½ (280 130)	135	134

January 19 - 97

2318	14	10
19	33	32
20	13	13
24	3	3
P	+3	+4

2316	78	77
(720 80)	83	82

2314	164	163
15	145	144
½ (270 / 150)	154	152
2317	155	153
½ (90 / 150)	160	159
2322	114	112
26	145	142
½ (320 / 110)	115	114
2323	197	194
½ (200 / 190)	199	195

January 20 — 97

2337	73	74
(670 / 80)	75	74
2336	182	180
(680 / 190)	180	178

2327	185		183
28	150		150
31	152		150
35	180		178
$\frac{1}{2}\binom{358}{160}$	166		165
2329	187		186
30	188		188
32	206		205
$\frac{1}{2}\binom{320}{190}$	196		194
2333	116	116	116
$\frac{1}{2}\binom{220}{110}$	118	116	146
2334	122		123
$\frac{1}{2}\binom{310}{110}$	113		113

January 21-97

2339	19				18
40	16				14
41	39				38
47	36				36
P.	+3				+3
2338	98				99
(750 / 110)	105				105
2342	157	180		180	180
45	161				162
46	134				135
48	186				187
49	151				150
50	145				144
1/2 (270 / 150)	152		150		151
2343	128				130
1/2 (200 / 130)	133				136

2344	230	230
$\frac{1}{2}\begin{pmatrix}190\\230\end{pmatrix}$	231	232
2351	165	167
52	134	135
54	167	170
56	137	139
$\frac{1}{2}\begin{pmatrix}280\\150\end{pmatrix}$	154	155
2353	217	218
$\frac{1}{2}\begin{pmatrix}230\\210\end{pmatrix}$	212	212
2355	134	134
$\frac{1}{2}\begin{pmatrix}160\\130\end{pmatrix}$	136	137

January 22-97

2356	146	144
(710 150)	141	140
2357	135	134
58	144	145
61	157	159
64	160	161
66	123	124
68	162	162
69	150	151
70	164	166
½ (280 140)	142	143
2360	195	197
62	196	197
63	176	178
65	176	177
67	166	167
½ (210 170)	175	175

2371	25	24
72	7	6
74	20	20
75	14	15
P	0	0
2373	113	111
(790 / 110)	110	108
2376	136	134
½ (200 / 130)	139	136
2377	213	212
½ (240 / 200)	203	201

January 23-94

2382	16	16
83	34	34
P.	+1	+2
2379	~~153~~	155
80	156	157
81	158	159
½ (~~300~~ 150)	155	155
2385	86	88
(~~800~~ 90)	88	91
2386	155	156
½ (270 140)	146	146

January 25-97

2388	24	25
94	6	6
P.	+4	+4
2387	152	153
89	147	147
90	147	148
91	187	186
95	164	165
½ (260 / 150)	153	154
2393	112	113
2409	133	134
½ (310 / 120)	121	123
2408	124	126
½ (160 / 120)	126	129
2410	181	183
½ (110 / 180)	185	188

2399	33	33
2405	39	37
6	24	26
P.	+4	+4
2396	49	50
(660 50)	47	47
2401	41	45
(580 50)	49	49
2402	99	103
3	101	104
4	93	93
(900 100)	96	99
2407	82	83
(740 80)	80	80

2417	77			78
18	75			77
19	75			77
20	75			78
(900 80)	85			85

January 26-97

2423	34			33
24	10			10
P.	+3			+3
2411	146			147
14	176			177
15	171			171
½(260 150)	151			151
2412	115	128	129	123 ✓
½(160 120)	136	132		129
2413	273			270
½(110 270)	275			275

2416	140	140
½ (90 / 149)	150	150
2421	233	231
½ (220 / 230)	231	230

January 27-97

2425	2	1
31	5	3
P.	+3	+4
2426	122	122
27	140	139
34	140	140
35	148	147
½ (300 / 130)	132	131
2428	179	178
29	177	177
30	207	206
½ (240 / 180)	181	180

2432	144	143
½ (90, 140)	147	146
2436	14	16
R.	+4	+3
2420	66	68
(900, 80)	74	75
2437	158	158
½ (230, 150)	154	154

January 28 - 97

2438	136	136
43	150	151
½ (300, 140)	140	140
2439	203	205
40	225	228
½ (200, 210)	212	213

2441	171	172
	175	177
½ (60 / 170)		
2442	124	125
44	133	135
½ (210 / 120)	123	125

January 29 - 97

2447	39	41
P.	+2	+2
2446	210	207
51	168	166
½ (~~180~~ / 200)	205	202
2450	178	175
52	172	170
53	144	141
54	172	170
56	140	137
57	189	187
58	142	140
½ (270 / 150)	152	150

January 30 - 97

2465	136	138
(740 140)	129	130
2466	157	158
(300 160)	162	164
2450	166	167
61	152	153
62	169	168
63	151	150
64	149	148
½ (280 150)	153	153
2460	263	262
½ (140 250)	253	253

Feb. 1st 97

2468	17	18
74	26	27
75	21	21
P.	+4	+4
2467	150	149
71	170	168
73	166.	164
77	153	151
78	187	187
½ (250 / 160)	165	162
2469	249	248
½ (190 / 240)	242	242
2470	127	126
½ (320 / 120)	123	122
2472	177	178
½ (200 / 170)	175	175

2476	113	116
79	104	107
$\frac{1}{2}\begin{pmatrix}250\\100\end{pmatrix}$	102	106

Feb. 21. 1897

2498	70	68
$\begin{pmatrix}610\\70\end{pmatrix}$	69	69

2504	71	72
5	58	58
6	48	49
$\begin{pmatrix}840\\60\end{pmatrix}$	54	53

2493	+2	0
96	2	2
P.	+5	+5

2492	171	172
$\begin{pmatrix}240\\190\end{pmatrix}$	191	192

2480	170	169
82	147	146
90	160	161
91	158	158
94	147	148
95	167	169
$\frac{1}{2}\binom{250}{160}$	161	161
2483	127	127
$\frac{1}{2}\binom{310}{120}$	122	121
2484	193	194
89	181	182
$\frac{1}{2}\binom{190}{180}$	182	182
2507	15	14
8	6	6
9	4	4
12	18	18
P.	+3	+4

2474 | 2511 | 81 | 79
79 | (720) | 88 | 85
(250) | (90)
$\frac{1}{2}$ (100)

2510 | 156 | 154
16 | 162 | 161
$\frac{1}{2}$ (250) | 155 | 152
(150)

2513 | 188 | 186
$\frac{1}{2}$ (200) | 193 | 193
(190)

2514 | 359 | 357
$\frac{1}{2}$ (70) | 367 | 364
(360)

2515 | 125 | 123
$\frac{1}{2}$ (330) | 122 | 121
(120)

Feb. 3 - 97

2525	8	9
8.	+3	+2
2517	128	129
P1- (80, 130)	137	137
2518	163	165
19	135	137
P1- (210, 140)	145	148
2520	233	233
22	258	260
P1- (300, 250)	252	255
2521	138	140
P1- (280, 180)	134	135
2524	119	121
1/2 (340, 110)	113	115

Feb. 4th 1897

25'32	29	29
33	22	23
8.	+4	+5
2534	85	84
36	77	77
(900	75	77
80)		
2526	79	78
(230	98	98
90)		
2542	70	69
(720	72	70
70)		
2543	120	119
(730	116	114
130)		

2527	130	129
29	164	162
30	152	150
31	152	149
41	131	130
½ (280 / 150)	151	151
2528	232	230
37	216	213
½ (220 / 220)	224	222
2538	161	158
39	145	143
½ (140 / 150)	158	157
2509	5	4
P.	+2	+1
2513	189	190
½ (200 / 190)	194	195

Feb. 5 - 97

2544	56	56
45	33	31
54	30	30
55	31	30
56	13	13
57	12	11
58	22	21
59	20	18
46	22	21
f.	+2	+2
2552	113	112
99 (880 / 20)	111	109
2547	169	168
51	146	146
1/2 (240 / 150)	153	153
2548	260	262
1/2 (160 / 260)	261	262

2549	200	200
2-1 (210 / 200)	202	201
2550	137	138
2-1 (310 / 130)	131	132
2553	118	120
60	102	103
2-1 (110 / 110)	116	119

Feb. 6-97

2570	8	10
R.	+2	+3
2565	157	157
(740 / 170)	157	158

2561	152	153
62	161	161
67	146	147
68	128	130
69	126	124
71	171	170
$\frac{1}{2}\binom{280}{140}$	143	142

2564	235	234
66	231	230
$\frac{1}{2}\binom{200}{230}$	232	232

Feb. 8-97

2573	147	149
74	180	183
75	148	149
$\frac{1}{2}\binom{270}{150}$	150	150

Feb. 9-97

2576	135		136
78	154		153
82	166		167
83	150		150
84	150		151
86	148		149
97	138		139
½ (280 / 150)	150		150
2577	172		170
½ (110 / 170)	173		172
2579	140	141 Remelt 140 143 140	141
½ (370 / 130)	124	127 127 129 128	130
2580	112		113
81	131		131
½ (170 / 120)	134		123

2585	187			186
½(200 190)	190			190
2596	46			45
P.	+3			+4
2592	74	75	76	73
93	75	75	77	77
94	76	79	80	76
(930 70)	56	65	67	58
2595	57			58
(600 70)	70			71

Feb. 10-97

2599	1	2
P.	+5	+5
2598	105	104
½(310 100)	102	100

2600	267	266
01	238	238
1/2 (180, 250)	250	251
2602	183	182
03	212	213
1/2 (200, 200)	201	202
2604	104	104
1/2 (100, 100)	105	106
2605	117	119
1/2 (240, 110)	113	113
2606	181	183
07	188	190
1/2 (290, 180)	180	180

2610	161	163
11	132	133
$\frac{1}{2}\begin{pmatrix}190\\150\end{pmatrix}$	152	152

Feb. 11 - 97

2619	3	4
P.	+5	+4
2612	130	130
13	171	171
14	142	141
16	122	123
17	123	124
20	144	145
21	130	132
$\frac{1}{2}\begin{pmatrix}280\\140\end{pmatrix}$	140	141
2615	215	217
$\frac{1}{2}\begin{pmatrix}180\\210\end{pmatrix}$	213	213
2618	142	144
22	109	109
$\frac{1}{2}\begin{pmatrix}170\\130\end{pmatrix}$	135	136

Feb. 12 - 97

2626	142	146	144	142
(220 / 160)	170	165	164	163
2623	145		147	
25	170		171	
29	131		133	
½ (270 / 150)	150		151	
2624	197		198	
½ (210 / 200)	201		201	
2627	115		115	
½ (330 / 110)	112		111	
2628	151		152	
½ (130 / 150)	153		153	

Feb. 13-97

2632	27	25
33	35	35
P.	+5	+6
2631	120	120
35	148	147
36	132	133
38	136	135
39.	145	147
40	134	134
½ (290 / 130)	132	132
2634	120	122
½ (130 / 120)	126	126
2637	184	184
½ (240 / 180)	182	181

Feb. 15th 1897

2659	41	43
P.	+5	+3
2658	50	50
(910 / 60)	52	53
2657	105	106
(890 / 110)	105	105
2641	157	157
42	143	145
½ (270 / 140)	142	142
2645	209	208
½ (220 / 200)	203	202
2646	188	189
½ (150 / 180)	187	187

Feb. 16th 1897

2664	4			5
66	50			50
73	30			32
1.	+5			+5
2669	102	1/2 (52)	1/2 (53)	103
(220 / 110)	118	119	119	118
2661	135			136
62	142			143
65	132			131
67	162			163
68	167			167
70	167			168
71	163			164
73	160			162
1/2 (240 / 150)	152			153
2663	181			182
1/2 (250 / 180)	180			180

Feb. 17 – 97

2676	30	32
8.	0	0
2677	228	232
$\frac{1}{2}\begin{pmatrix}190\\230\end{pmatrix}$	232	237
2678	113	115
$\frac{1}{2}\begin{pmatrix}310\\110\end{pmatrix}$	116	117
2679	106	109
$\frac{1}{2}\begin{pmatrix}210\\100\end{pmatrix}$	109	111

Feb. 18 – 97

2684	75	74
98	96	96
$\begin{pmatrix}660\\80\end{pmatrix}$	76	77
2680	213	214
83	206	206
$\frac{1}{2}\begin{pmatrix}200\\200\end{pmatrix}$	202	203

2681	120	119
97	150	150
½ (290 / 130)	131	132
2682	166	168
96	141	143
½ (300 / 150)	152	153
2694	153	155
95	141	142
½ (110 / 150)	153	155
2685	14	14
88	13	13
92	25	25
P.	+3	+2

2690	44			42
91	44			42
Rg (920 60)	49			48
2686	87			89
93	80	81	81	81
(890 80)	72	75	76	72
2687	122			124
(640 130)	130			131

Feb. 19-97

2704	23			21
05	12			12
06	56			55
f.	+4			+4
2700	184			185
½ (230 180)	180			182

2701	153	154
02	121	120
03	145	147
½ (290 140)	140	141
2707	105	109
½ (340 100)	101	101

Feb. 20-97

2710	23	23
14	8	9
R.	×3	×4
2711	51	48
(840 60)	58	53
2708	135	134
9	138	135
16	176	174
17	9	167
19	2	131
20	141	140
½ (300 150)	149	149

2713	175	174
15	177	177
18	151	151
21	156	151
21 (330 / 160)	163	162

Feb. 23-97

2723	236	238
2½ (180 / 230)	234	237
2724	97	100
2½ (160 / 100)	108	110
2725	133	134
27	147	150
2½ (290 / 130)	135	136

Feb. 24-97

2730	5	5
31	36	36
P.	+2	+3
2728	139	140
45	126	126
½ (140 130)	139	139
2129	171	173
46	130	130
50	167	168
51	173	172
½ (280 140)	143	145
2747	121	121
½ (80 120)	128	127
2748	240	240
½ (180 230)	236	236

2749	281	280
½ (130 280)	285	285
2752	225	226
½ (110 220)	226	227
2737	16	17
38	14	13
44	21	22
f.	+2	+2
2733	40	42
34	41	41
Rg (920 60)	45	46
2735	70	70
(750 80)	81	80

2736	91	92
Rfg (850 / 90)	86	88
2741	68	69
42	60	63
Rfg (860 / 70)	60	60
2732	167	165
43	142	140
(780 / 50)	146	143
2753	+2	+1
55	48	46
58	2	1
59	44	46
60	5	5
65	21	19
P.	0	+2

2754	152	150
56	153	153
57	182	182
64	168	167
P.1. (280 160)	161	162

Feb. 25th 1897

2766	31	30
69	20	18
70	6	5
P.	0	+2
2768	61	63
P.9 (900 70)	63	65
2767	138	139
71	147	147
P.1. (280 130)	137	137

Feb. 26-97

2775	97	98
(790 100)	95	95
2777	136	143
(760 150)	139	144
2772	128	131
73	120	124
74	148	152
½ (300 130)	130	135
2778	301	304
½ (130 300)	304	308
2779	217	221
½ (200 210)	213	218

Feb. 27-97

2782	26	27
84	21	22
85	39	38
86	10	11
87	30	30
88	19	17
89	11	10
90	12	11
91	44	45
94	18	19
95	11	11
1	0	+1
2783	138	136
(790 / 150)	151	149
2781	169	170
½ (240 / 160)	164	166
2792	182	183
½ (200 / 180)	182	182

2793	121	120
$\frac{1}{2}\begin{pmatrix}310\\120\end{pmatrix}$	121	121

March 1st 97

2796	246	247
$\frac{1}{2}\begin{pmatrix}190\\240\end{pmatrix}$	244	244

2797	166	165
$\frac{1}{2}\begin{pmatrix}190\\160\end{pmatrix}$	169	168

2798	148	148
~~2800~~	139	138
01	169	168
$\frac{1}{2}\begin{pmatrix}280\\145\end{pmatrix}$	146	146

2799	114	114
$\frac{1}{2}\begin{pmatrix}150\\110\end{pmatrix}$	121	120

March 27th 1897

2821	32	34
25	41	41
P.	+3	+3
2820	104	103
(190 / 110)	120	117
2802	119	118
2½ (200 / 110)	115	115
2803	141	141
06	145	144
22	120	120
23	140	139
24	166	166
26	153	150
27	153	153
2½ (280 / 140)	144	144

2804	186	188
19	187	188
$\frac{1}{2}\binom{220}{180}$	181	182
2805	105	107
$\frac{1}{2}\binom{350}{100}$	102	102
2807	36	35
10	17	17
11	10	9
12	39	38
10	37	37
16	28	28
	+4	+3
2817	54	53
$\binom{810}{60}$	54	52

2813	80	80
(890 90)	83	83
2808	109	108
14	101	101
(850 100)	99	98

March 3-97

2830	32	33
R.	+3	+2
2829	82	85
(910 90)	87	88
2828	138	140
32	150	152
34	114	117
35	124	126
37	159	161
38	107	110
½ (300 120)	123	125

2831	109			110
$\frac{1}{2}\binom{130}{100}$	110			112
2833	192			193
36	176			176
$\frac{1}{2}\binom{200}{180}$	189			188

March 4-97

2339	18			17
45	19	18	18	45
P.	+1	+2		+1
2840	59			60
$\binom{740}{70}$	67			69
2841	153			154
42	173			175
44	157			160
46	190			193
$\frac{1}{2}\binom{260}{170}$	174			176

2843	118	121
$\frac{1}{2}\binom{120}{120}$	128	129
2847	134	133
$\frac{1}{2}\binom{300}{120}$	125	125
2849	45	47
55	30	29
58	14	15
P.	0	+1
2853	65	64
56	60	60
57	70	69
Pf $\binom{890}{70}$	65	65
2859	67	64
$\binom{800}{70}$	73	70
2854	116	112
$\binom{790}{120}$	117	115

March 5-97

2864	18	18
P.	+2	+3
2862	37	36
(270 / 50)	53	53
2860	142	143
$\frac{1}{2}$ (100 / 140)	146	146
2861	144	144
$\frac{1}{2}$ (240 / 140)	141	140
2863	242	243
$\frac{1}{2}$ (200 / 240)	241	241

March 6 — 97

2866	177	178
68	169	172
½ (240 / 170)	171	172
2867	135	138
69	122	124
½ (150 / 130)	136	139
2865	166	167
(70 / 170)	184	184

March 8th 1897

2871	159	160
73	113	114
½ (280 / 130)	130	132
2872	158	161
74	137	138
½ (170 / 140)	144	145

March 9-97

2877	5	3
85	6	5
8.	+4	5
2889	79	80
(630 90)	90	90
2875	158	157
76	152	151
79	160	162
86	182	182
½ (270 160)	161	160
2878	226	227
80	223	223
81	210	209
83	219	218
87	191	190
½ (220 200)	202	202

2882	127	128
$\frac{1}{2}\binom{190}{130}$	131	131
2884	257	257
$\frac{1}{2}\binom{180}{260}$	258	259
2888	130	130
$\frac{1}{2}\binom{310}{130}$	130	130
2892	40	42
93	21	20
f.	0	0
2891	119	118
$\binom{780}{130}$	129	126

2890	134	132
96	136	134
$\frac{1}{2}\begin{pmatrix}300\\120\end{pmatrix}$	126	125
2894	239	238
$\frac{1}{2}\begin{pmatrix}140\\230\end{pmatrix}$	239	237
2895	103	103
$\frac{1}{2}\begin{pmatrix}150\\100\end{pmatrix}$	110	109

March 10 - 97

2904	4	5
P.	+4	+4
2905	138	138
$\begin{pmatrix}420\\160\end{pmatrix}$	152	153

2897	192	193
98	171	173
99	164	165
2900	197	199
½ (240 / 180)	180	181
2403	136	137
½ (290 / 130)	130	131

March 11 - 97

2906	181	182
9	178	179
½ (220 / 170)	173	173

March 12-97

2912	30	32
17	11	12
P.	+3	+4
2911	175	175
13	177	178
15	158	157
18	140	139
22	144	145
23	147	147
24	178	177
$\frac{1}{2}\binom{230}{150}$	153	153
2914	116	117
19	162	163
20	103	102
$\frac{1}{2}\binom{320}{110}$	112	112
2916	127	128
$\frac{1}{2}\binom{130}{130}$	135	135

2921	218	218
½ (210 220)	220	221
2925	137	138
(670 140)	133	135
2926	177	179
(720 190)	174	176

March 13-97

2930	14	14
31	2	2
33	43	43
34	18	18
35	15	16
36	43	42
37	18	18
38	42	43
39	28	27
P.	+3	+4
2932	42	46
(800 60)	49	50

2929	37	40
P.	+3	+1
2927	179	181
40	197	199
$\frac{1}{2}\binom{150}{180}$	183	185
2928	157	160
$\frac{1}{2}\binom{240}{140}$	141	143
2941	143	145
$\frac{1}{2}\binom{170}{130}$	135	135
2942	307	309
$\frac{1}{2}\binom{50}{300}$	304	305
2943	112	114
$\frac{1}{2}\binom{330}{110}$	110	111

March 15-97

2931	5	5
P.	T2	0
2944	138	140
45	159	161
1/2 (270 / 140)	145	146
2946	130	132
1/2 (200 / 120)	126	129

March 16-97

2953	43	42
54	16	16
55	42	41
59	48	48
60	32	31
P.	T2	T2
2951	89	89
52	82	83
56	73	74
57	61	62
(920 / 80)	75	77

2962	49	48
66	24	23
68	16	16
P.	+4	+4
2969	72	71
(780	77	77
80)		
2949	238	237
63	245	243
½ (180	245	243
240)		
2950	172	170
61	180	179
64	202	201
65	167	167
½ (220	172	172
170)		
2967	147	147
½ (290	142	141
140)		

March 17 - 97

2974	64	60
(880 70)	65	62
2975	78	77
(640 90)	88	89
2971	211	209
72	184	183
73	202	201
76	213	211
77	198	196
½ (210 200)	202	201
2978	134	133
79	160	160
80	127	125
½ (220 150)	153	152
2981	97	97
½ (120 100)	106	106

March 18-97

2982	162	161
83	162	161
84	123	123
86	126	126
89	148	146
90	136	136
$\frac{1}{2}\binom{280}{140}$	142	142
2985	195	193
87	192	191
88	195	193
$\frac{1}{2}\binom{220}{180}$	183	182
2991	146	143
92	104	103
$\frac{1}{2}\binom{220}{130}$	137	135

March 19-97

3001	14	14
2	12	11
3	17	16
4	6	6
P.	+4	+4
2993	102	101
94	101	100
95	136	137
98	150	148
3005	121	121
½ (280 120)	121	121
2996	111	113
½ (870 100)	110	110
2997	208	206
99	183	183
½ (220 200)	200	201

3000	173			174
$\frac{1}{2}\binom{130}{170}$	174			174

March 20-97

3007	14			13
8	21			20
11	14			14
14	14			18
16	20			21
17	40			39
P.	×21			×4

3010	63			63
$\binom{720}{70}$	64			65

3012	69	71	72	70
13	52			52
$\binom{940}{60}$	50	56	57	46

3015	80	75	70	68
$\binom{840}{80}$	64	76	76	68

3021	85	87
(640 / 90)	85	90
3025	186	180
(270 / 190)	194	194
3006	121	128
18	139	139
22	149	153
24	138	140
1/2 (300 / 130)	130	132
3033	157	160
1/2 (200 / 150)	152	154

March 22-97

3030	28	28
34	36	37
35	17	18
P.	+3	+4
3026	170	168
29	178	177
32	155	153
37	146	145
$\frac{1}{2}\binom{280}{150}$	153	151
3027	127	125
$\frac{1}{2}\binom{60}{120}$	128	127
3028	127	126
33	135	133
36	122	120
$\frac{1}{2}\binom{270}{120}$	122	121

3031	209	207
	205	203
2½	(190 200)	

March 23-97

3039	17	18
41	12	12
P.	+2	+2

3038	169	168
42	143	145
43	149	150
44	140	143
	142	144
2½	(280 140)	

3040	208	210
45	238	240
46	200	201
	205	206
2½	(210 200)	

3047	145	145
	144	145
2½	(210 140)	

March 24-97

3049	2	3
50	5	7
R.	+4	+4
3048	112	114
(230	127	127
120)		
3051	177	178
52	167	169
½ (270	170	170
170)		

March 25- 97

3066	27	25
70	48	47
71	36	37
72	10	12
P.	+3	+2
3055	152	151
57	165	166
74	162	161
½ (290	151	151
150)		

3056	105	105
$\frac{1}{2}\begin{pmatrix}150\\100\end{pmatrix}$	105	105
3058	194	194
73	222	221
75	187	187
$\frac{1}{2}\begin{pmatrix}210\\190\end{pmatrix}$	192	192
3059	123	125
$\frac{1}{2}\begin{pmatrix}340\\120\end{pmatrix}$	121	122
3060	152	154
$\frac{1}{2}\begin{pmatrix}90\\150\end{pmatrix}$	157	159

March 26-97

3086	41	41
87	11	13
88	32	32
89	22	21
P.	+2	+3

3090	97	97
(800 / 100)	92	93
3079	153	153
(320 / 160)	167	166
3077	161	160
81	172	172
91	160	158
½ (270 / 160)	161	160
3078	212	211
82	217	217
83	188	185
½ (190 / 200)	203	203
3084	138	138
½ (310 / 130)	130	130

March 27-97

3102	23	22
3	17	17
4	19	19
3100	12	12
01	13	12
P.	+2	+3
3105	40	39
(820 60)	57	56
3092	203	203
½(190 300)	202	203
3093	255	253
96	221	221
½(210 230)	230	230

3094	185			187
95	177			177
97	147			148
98	159			161
(260	161			162
160)				

3106	103			104
(280	104			105
100)				

March 29-97

3113	14			13
19	36			35
20	42			40
[illegible]	+2			+3

3113	87			88
14	108			106
(900	93			92
100)				

3118	52	52	53	50
(630	82	88	88	81
90)				

3107	145	146
8	160	162
9	143	145
10	158	160
22	146	146
½ (290 / 140)	141	142
3121	198	199
½ (230 / 190)	194	195

March 30th 1899

3127	49	48
(670 / 60)	50	50
3136	174	174
(500 / 180)	177	178

3124	183	184
25	178	177
26	165	166
34	162	162
35	168	166
37	163	164
$\frac{1}{2}\begin{pmatrix}240\\160\end{pmatrix}$	163	164
3128	120	119
$\frac{1}{2}\begin{pmatrix}120\\110\end{pmatrix}$	117	117
3130	121	122
31	106	106
33	131	130
$\frac{1}{2}\begin{pmatrix}320\\110\end{pmatrix}$	111	111
3132	191	193
$\frac{1}{2}\begin{pmatrix}210\\190\end{pmatrix}$	190	191

March 31-97

3142	24	25
43	31	32
47	15	16
48	27	26
3139	14	15
53	3	2
P	+1	0
3138	137	138
50	166	167
51	134	134
2T (300 / 140)	140	140
3154	125	124
2T (200 / 120)	123	124

April 1st 1897

3159	14	15
f.	+1	+1
3160	160	158
(830	157	154
170)		
3155	141	140
57	161	160
61	147	146
½ (280	143	143
140)		
3156	186	185
½ (280	180	180
180)		
3158	139	127
½ (310	124	123
120)		

April 2-97

3164	41	43
65	41	44
66	43	41
67	41	45
68	43	41
71	40	40
P.	+1	0
3162	288	287
½ (130, 290)	294	292
3163	158	158
70	163	165
½ (240, 160)	162	162
3169	101	100
(400, 90)	92	90
3172	116	113
½ (330, 110)	111	110

April 3-97

3175	137	138
77	151	151
81	124	125
1/2 (290 / 140)	140	140
3176	193	194
1/2 (180 / 190)	192	192
3178	200	200
1/2 (220 / 200)	200	201
3179	108	109
1/2 (300 / 100)	103	103
3180	96	97
1/2 (150 / 100)	103	103
3182	41	42
R	0	+1

April 5th 1897

3183	157	159
84	141	144
86	122	124
87	145	148
$\frac{1}{2}\begin{pmatrix}280\\140\end{pmatrix}$	140	141
3185	195	197
$\frac{1}{2}\begin{pmatrix}190\\190\end{pmatrix}$	193	194